REPUBLICA DE PANAMA GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE PANAMÁ	MINISTERIO DE AMBIENTE Apartado C, Zona 0843, Balboa, Ancón, Panamá Albrook, Calle Diego Domínguez, Edificio 804 www.miambiente.gob.pa	**PERMISO CIENTÍFICO** SCIENTIFIC PERMIT No. SE/AP-1-19 VALIDO HASTA: 23-enero-2020 VALID UNTIL FAUNA / FLORA / HONGOS / BACTERIAS /OTROS ORGANISMOS **FAUNA/FLORA**

INVESTIGADOR RESPONSABLE MAIN RESEARCHER BLANCA MARISOL ARAÚZ	IDENTIFICATION I.D. PE-9-1152	COLECTA OBSERVACION COLLECT OBSERVATION MARCADO OTROS MARKING OTHERS **ESPECIAL (colecta, marcado, observación)**
ASISTENTE (S) ASSISTANT (S) Irving Vergara Amauris Velazquez Leiza Torres	IDENTIFICATION I.D. 7-704-143 7-108-527 8-777-1723	

INSTITUCION QUE RESPALDA LA INVESTIGACION
INSTITUTE SUPPORTING THE RESEARCH
Minera Panamá

TITULO DEL PROYECTO Proyect Title Rescate de Flora y Fauna del proyecto Mina de Cobre Panamá OBJETIVO PURPOSE Ejecución del Plan de Rescate de Fauna y Flora del Proyecto Mina de Cobre Panamá. SOLICITUD N° 0006-19	LUGAR DEL ESTUDIO STUDY Colón, Donoso, Área de Conservación Minera, Áreas de Uso Múltiple de Donoso. **No incluye áreas que no cuenten con Consentimiento Libre Informado Previo autorizado por el Ministerio de Ambiente.**

NOMBRE COMUN COMMON NAME	NOMBRE CIENTÍFICO SCIENTIFIC NAME	CANTIDAD QUANTITY	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION
Fauna	Fauna sp.	-3 -	individuos por especie
Flora	Flora sp.		Semillas, plántulas dependiendo de la disponibilidad. 3 vauchers para identificación.Muestras para identificación y los programas de restauración

DURACION DEL ESTUDIO TIME OF STUDY 23-enero-2019 hasta 23-enero-2020	MIAMBIENTE DIRECCIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS Y VIDA SILVESTRE PATRICIA HERNÁNDEZ Directora de Áreas Protegidas y Biodiversidad FIRMA RESPONSABLE Y SELLO
ESTE PERMISO ES EMITIDO POR: THIS PERMIT IS ISSUED BY: Dirección de Áreas Protegidas y Biodiversidad FECHA: DATE 21-enero-2019 Elaborado por Susan Marin VoBo Jefe Inmediato	

TODO INVESTIGADOR DEBE: 1. REPORTARSE A LA REGION CORRESPONDIENTE ANTES DE INICIAR SU TRABAJO; 2. PORTAR EN TODO MOMENTO EL PERMISO CORRESPONDIENTE; 3. ENVIAR INFORME DE COLECTA AL MINISTERIO DE AMBIENTE; 4. ENTREGAR MUESTRAS DE CADA ESPECIE A LA UNIVERSIDAD DE PANAMA; 5. ENVIAR AL MINISTERIO DE AMBIENTE, A MAS TARDAR UN AÑO, AVANCE O INFORME FINAL DEL ESTUDIO, CON RESUMEN EN ESPAÑOL DE LO CONTRARIO NO SE LE OTORGARA OTRO PERMISO.

EVERY RESEARCHER MUST: 1. REPORT TO THE NEAREST ENVIROMENTAL OF MINISTERY OFFICE BEFORE START WORKING; 2. CARRY THE PERMIT AT ALL TIMES; 2. SEND A REPORT OF COLLECTED MATERIAL TO ENVIROMENTAL OF MINISTERY; 4. SEND SAMPLES OF REPRESENTATIVE MATERIAL TO THE UNIVERSITY OF PANAMA; 5. SEND AN INTERMEDIATE OR FINAL REPORT TO ENVIROMENTAL OF MINISTERY WITHIN A YEAR, WITH A SPANISH SUMMARY.
NO MORE PERMITS WILL BE ISSUED TO THOSE WHO DO NOT COMPLY WITH THESE REGULATIONS.